



# HDOORPOSITION

Bedienungsanleitung

<b>Einleitung</b> .....	<b>3</b>
<b>Konfigurieren mit cloudAssistant</b> .....	<b>4</b>
<b>Installation</b> .....	<b>6</b>
<b>Funktionsweise</b> .....	<b>7</b>
Betrieb mit zwei HDOORPOSITION Sensoren .....	7
Betrieb mit einem HDOORPOSITION Sensor .....	8
<b>Sender einlernen</b> .....	<b>10</b>
LED-Verhalten .....	10
<b>Technische Daten</b> .....	<b>11</b>
Batterie .....	11
<i>Batteriewechsel</i> .....	11
<b>Daten</b> .....	<b>12</b>
EU-Konformitätserklärung .....	12

# Einleitung

**HDOORPOSITION** ist ein Torpositionssensor per Funk.

Prüfen Sie den Torzustand mit **cloudAssistant** sofort von jedem beliebigen Ort aus, ohne dass dank Funktechnik weitere Kabel verlegt werden müssen.

Der Sensor **HDOORPOSITION** wird aktiviert, wenn sich der Magnet in seiner Nähe befindet und sendet ein Funksignal an **HONOADOOR**. Montieren Sie den Magneten unten am Tor und den Sensor auf gleicher Höhe an der Wand an, um zu wissen, wann das Tor vollständig geschlossen ist. Installieren Sie einen weiteren Sensor **HDOORPOSITION** im oberen Teil, um zu wissen, wann das Tor vollständig geöffnet ist.

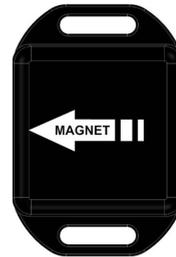


Wird in verschiedenen Produktbaugruppen geliefert, die Funksensoren (**HDOORPOSITION**) und magnetische Auslöser (**MAGNET**) kombinieren. Der korrekte Einbau des Systems kann mehr als einen Magneten oder mehr als einen Funksensor erfordern. 1 einziger Magnet kann mehrere Sensoren aktivieren.

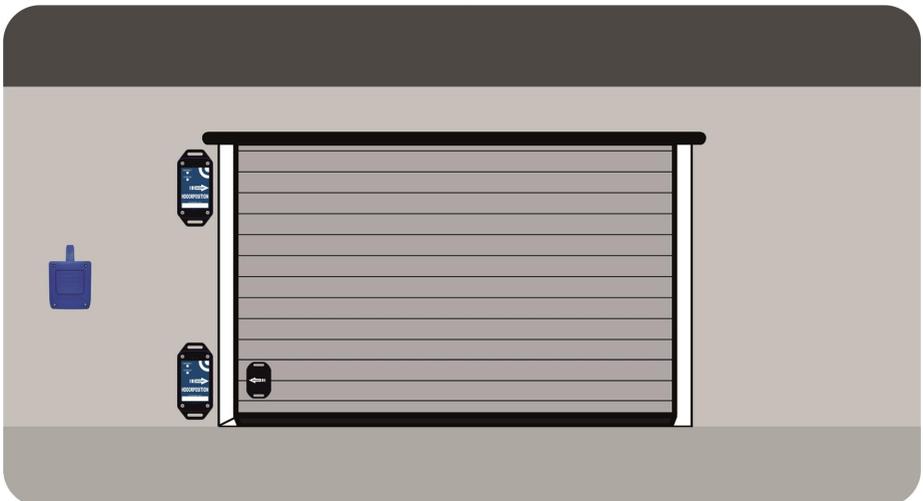
**HDOORPOSITION**



**MAGNET**



Installationsbeispiel mit 2 **HDOORPOSITION** Sensoren und 1 **MAGNET**:



# Konfigurieren mit cloudAssistant

1. Auf **cloudAssistant**: <https://cloudassistantv4.jcm-tech.com/login> gehen und einloggen.
2. In die Installation gehen, wo sich das Gerät **HONOADOOR** befindet, mit dem der Sensor **HDOORPOSITION** verknüpft werden soll.
3. Zu dem Reiter "Geräte" gehen. Das Gerät auswählen, wo sich der **HONOADOOR** befindet. Die Felder der Sensoren ausfüllen. **Speichern**.

HONOADOOR

Installationsort des Empfängers \*  
HONOADOOR

Empfängertyp auswählen \*  
HONOADOOR

Parameter   Relais   Sender   Benutzergruppen   Ereignis

Sensorradio 3 Namen ein	HDOORPOSITION CLOSE
Sensorradio den 3-Modus ein	[Tor 1] Endschaltersensor schließen
Sensorradio die Taste 3 ein	XXXX-XXXX-XXXX-XXXX
Sensorradio 4 Namen ein	
Sensorradio den 4-Modus ein	Unbenutzt
Sensorradio die Taste 4 ein	_-_-_-_-_-
Sensorradio 5 Namen ein	
Sensorradio den 5-Modus ein	Unbenutzt
Sensorradio die Taste 5 ein	_-_-_-_-_-

Speichern   Zurück

Für jeden Sensor müssen drei Einstellungsfelder ausgefüllt werden:

- **Sensorradio X Namen ein:** ist ein den Sensor beschreibendes Feld.
- **Sensorradio den X-Modus ein:** ist die Betriebseinstellung der Sensoren. Öffnen Sie das Pulldown Menü und wählen Sie die gewünschte Funktion aus.

Es gibt folgende Einstellungsmöglichkeiten:



- **Unbenutzt:** Standardoption, unbenutzter Eingang.
- **[Tor X] Endschaltersensor öffnen:** Einstellung als Torposition geöffnet.
- **[Tor X] Endschaltersensor schließen:** Einstellung als Torposition geschlossen.
- **Sensorradio die Taste X ein:** Geben Sie den Aktivierungsschlüssel ein (auf dem Geräteetikett).



#### 4. GERÄTE -> Konfiguration speichern

Installationen / Installation 1 / Geräte

Installation 1      5th Avenue      New York

STAMMDATEN    **GERÄTE**    BENUTZERGRUPPEN

HONGADOOR

Konfiguration speichern

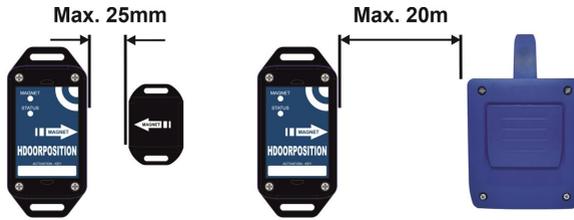
- 22-07-2022 07:58:00 - jmir@jcm-tech.com
- 22-07-2022 07:52:00 - jmir@jcm-tech.com
- 22-07-2022 07:34:00 - jmir@jcm-tech.com
- 21-07-2022 09:32:00 - jmir@jcm-tech.com



Die Konfiguration muss bei jeder Änderung eines Geräteparameters gespeichert werden.

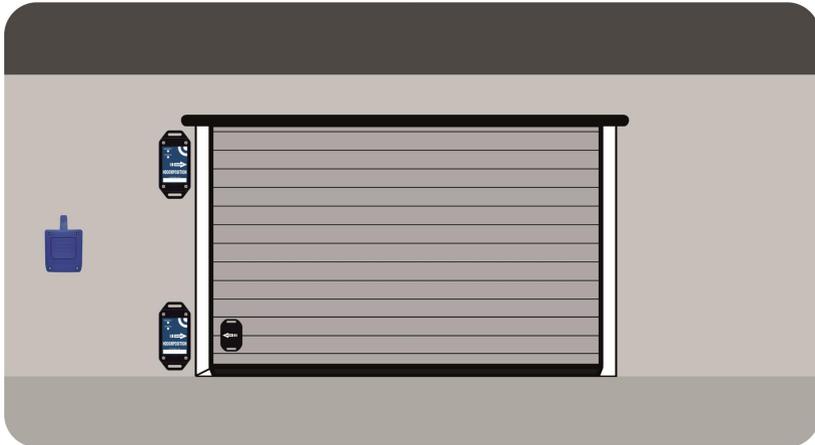
# Installation

Der Sensor wird mit zwei Batterien geliefert, die im Gerät enthalten sind. Abdeckung abnehmen, Schutz der Kontakte entfernen, überprüfen, ob die STATUS-LED einmal alle 15 Sekunden aufleuchtet, Abdeckung schließen und an der Wand montieren.



Die Sensoren und Magnete müssen unter Beachtung der in der Abbildung gezeigten Abstände und Ausrichtungen installiert werden.

Installationsbeispiel mit 2 HDOORPOSITION Sensoren und 1 MAGNET:



# Funktionsweise

Um den Torzustand zu prüfen, "Türstatus erhalten" auswählen (Taste mit dem Tor).



## Betrieb mit zwei HDOORPOSITION Sensoren

### TOR GESCHLOSSEN



### Fernzustand

<b>Türstatus 1</b>	<b>Status</b> Geschlossen
--------------------	---------------------------

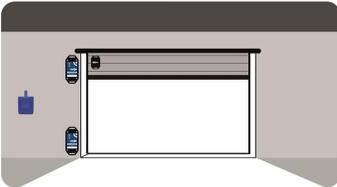
<b>Sensoren</b>	<b>HDOORPOSITION OPEN</b> <span style="color: green;">■</span> Deaktiviert
	<b>HDOORPOSITION CLOSE</b> <span style="color: green;">■</span> Aktiviert

<b>Relais</b>	<b>DOOR Aktivierungszeit in in Sek</b> 1 <span style="color: orange;">■</span> Relais 1 aktivieren
	<b>GARAGE Aktivierungszeit in in Sek</b> 1 <span style="color: orange;">■</span> Relais 2 aktivieren

<b>Geräteinformation</b>	<b>Art des Geräts</b> HONADOOR / EBASEDOOR
	<b>Verbindungstyp</b> WIFI
	<b>Verbindungssignal</b> Ausgezeichnet
	<b>RSSI-Wert</b> -59 dbm
	<b>Hardware version</b> EBASEDOOR_02
	<b>Software version</b> 00.00.08.20

■ Status aktualisieren

### GEÖFFNETES TOR



### Fernzustand

<b>Türstatus 1</b>	<b>Status</b> Offen
--------------------	---------------------

<b>Sensoren</b>	<b>HDOORPOSITION OPEN</b> <span style="color: green;">■</span> Aktiviert
	<b>HDOORPOSITION CLOSE</b> <span style="color: green;">■</span> Deaktiviert

<b>Relais</b>	<b>DOOR Aktivierungszeit in in Sek</b> 1 <span style="color: orange;">■</span> Relais 1 aktivieren
	<b>GARAGE Aktivierungszeit in in Sek</b> 1 <span style="color: orange;">■</span> Relais 2 aktivieren

<b>Geräteinformation</b>	<b>Art des Geräts</b> HONADOOR / EBASEDOOR
	<b>Verbindungstyp</b> WIFI
	<b>Verbindungssignal</b> Ausgezeichnet
	<b>RSSI-Wert</b> -60 dbm
	<b>Hardware version</b> EBASEDOOR_02
	<b>Software version</b> 00.00.08.20

■ Status aktualisieren

# Betrieb mit einem HDOORPOSITION Sensor

Endschaltersensor schließen:

## TOR GESCHLOSSEN



Fernzustand

**Türstatus 1**  
Status: Geschlossen

**Sensoren**  
HDOORPOSITION CLOSE: ■ Aktiviert

**Relais**  
OPEN Aktivierungszeit von in Sek: 1  
CLOSE Aktivierungszeit von in Sek: 1

**Geräteinformation**  
Art des Geräts: HONNADOOR / EBASEDOOR  
Verbindungstyp: WIFI  
Verbindungssignal: Ausgezeichnet  
RSSI-Wert: -58 dBm  
Hardware version: EBASEDOOR\_02  
Software version: 00.00.08.20

Relais 1 aktivieren  
Relais 2 aktivieren  
Status aktualisieren

## TOR NICHT GESCHLOSSEN



Fernzustand

**Türstatus 1**  
Status: Öffnung

**Sensoren**  
HDOORPOSITION CLOSE: ■ Deaktiviert

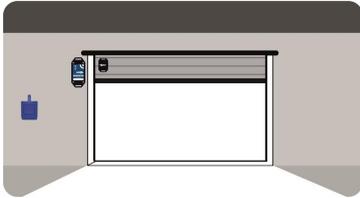
**Relais**  
OPEN Aktivierungszeit von in Sek: 1  
CLOSE Aktivierungszeit von in Sek: 1

**Geräteinformation**  
Art des Geräts: HONNADOOR / EBASEDOOR  
Verbindungstyp: WIFI  
Verbindungssignal: Ausgezeichnet  
RSSI-Wert: -57 dBm  
Hardware version: EBASEDOOR\_02  
Software version: 00.00.08.20

Relais 1 aktivieren  
Relais 2 aktivieren  
Status aktualisieren

## Endschaltersensor öffnen:

## GEÖFFNETES TOR



### Fernzustand

**Türstatus 1**  
Status: Öffnen

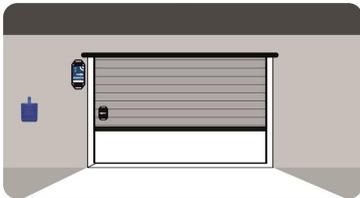
**Sensoren**  
HDOORPOSITION OPEN ■ Aktiviert

**Relais**  
OPEN Aktivierungszeit von in Sek: 1 Relais 1 aktivieren  
CLOSE Aktivierungszeit von in Sek: 1 Relais 2 aktivieren

**Geräteinformation**  
Art des Geräts: HONADOOR / EBASEDOOR  
Verbindungstyp: WIFI  
Verbindungssignal: Ausgezeichnet  
RSSI-Wert: -59 dBm  
Hardware version: EBASEDOOR\_02  
Software version: 00.00.08.20

Status aktualisieren

## TOR NICHT GEÖFFNET



### Fernzustand

**Türstatus 1**  
Status: Schließen

**Sensoren**  
HDOORPOSITION OPEN ■ Deaktiviert

**Relais**  
OPEN Aktivierungszeit von in Sek: 1 Relais 1 aktivieren  
CLOSE Aktivierungszeit von in Sek: 1 Relais 2 aktivieren

**Geräteinformation**  
Art des Geräts: HONADOOR / EBASEDOOR  
Verbindungstyp: WIFI  
Verbindungssignal: Ausgezeichnet  
RSSI-Wert: -59 dBm  
Hardware version: EBASEDOOR\_02  
Software version: 00.00.08.20

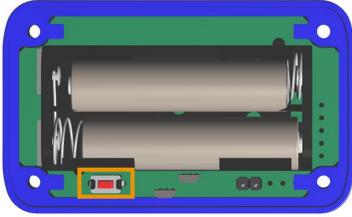
Status aktualisieren

Der Zustand wird nicht automatisch aktualisiert. Die Taste "Status aktualisieren" drücken, um den Torzustand zu aktualisieren. 

Wenn das HONADOOR Gerät zurückgesetzt wurde (z. B. aufgrund eines Stromausfalls), lautet der Status des Tores „Nicht definiert“. Eine Torbewegung auslösen und „Status aktualisieren“. 

## Sender einlernen

Abdeckung des Sensors **HDOORPOSITION** abnehmen und die Taste "TEST" drücken, um die Verbindung zu **HONOADOOR** zu prüfen. Die LEDs "ST", "NW" und "IN" von **HONOADOOR** blinken 3 Sekunden lang. Bei den nächsten 25 Aktivierungen von **HDOORPOSITION** werden die LEDs von **HONOADOOR** 3 Sekunden lang blinken.



## LED-Verhalten

**MAGNET:** die LED leuchtet jedes Mal 2 Sekunden lang auf, wenn der Sensor den Magneten erkennt und nicht mehr erkennt.

**STATUS:** die LED blinkt einmal alle 20 Minuten und zeigt damit an, dass sich das Gerät in Ruhestellung befindet. Die LED blinkt alle 20 Minuten zweimal und zeigt einen niedrigen Batteriestand an.

# Technische Daten

Parameter	Wert
Frequenz	868,35MHz / E.r.p.<1mW
Spannungsversorgung	3Vdc (2x AAA 1,5V / 12mA)
Betriebstemperatur	-20°C / + 55°C
Batterielaufzeit	120.000 Aktivierungen / 1 Jahr

## Batterie

### Batteriewechsel

Nehmen Sie die Gehäuseabdeckung des Senders ab und ersetzen Sie die verbrauchten durch neue Batterien. Beachten Sie dabei die richtige Polung. Überprüfen Sie, ob die neuen Batterien den gleichen Temperaturbereich haben.

**Batterien Typ:** 2 x AAA 1,5 V



Vor der Entsorgung des Geräts müssen die Batterien entfernt und an einer Sammelstelle abgegeben werden.

## EU-Konformitätserklärung

Der Hersteller **JCM TECHNOLOGIES, SAU** erklärt, dass das Produkt **HDOORPOSITION** mit den relevanten grundlegenden Anforderungen der RED-Richtlinie 2014/53/EU und der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU übereinstimmt.

Siehe Website <https://www.jcm-tech.com/de/klarungen/>

JCM TECHNOLOGIES, SAU  
C/ COSTA D'EN PARATGE, 6B  
08500 VIC (BARCELONA)  
SPANIEN

